

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وتسعة
وخمسون
{غير محلول}



حاصل ضرب العوامل الأولية للعدد ٦٠ يساوي

أ ٣

ب ٦

ج ١٥

د ٣٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 إذا كان عدد طلاب الفصل ٤٠ طالب،

حضر $\frac{4}{5}$ منهم، كم عدد الغائبين؟

د ٣٢

ج ١٦

ب ١٢

أ ٨



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 3 إذا كان $s > v$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{s+1}{v+1}$ - القيمة الثانية : $\frac{s}{v}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان طول نصف قطر المربع $\sqrt[3]{3}$ ،
أوجد مساحة المربع

أ ٣

ب ٦

ج ٧

د ٨

إذا كان متوسط الأعداد (١ ، ٤ ، ٩ ، س ، ص) يساوي ٥ ،
أوجد قيمة س + ص

أ ٥

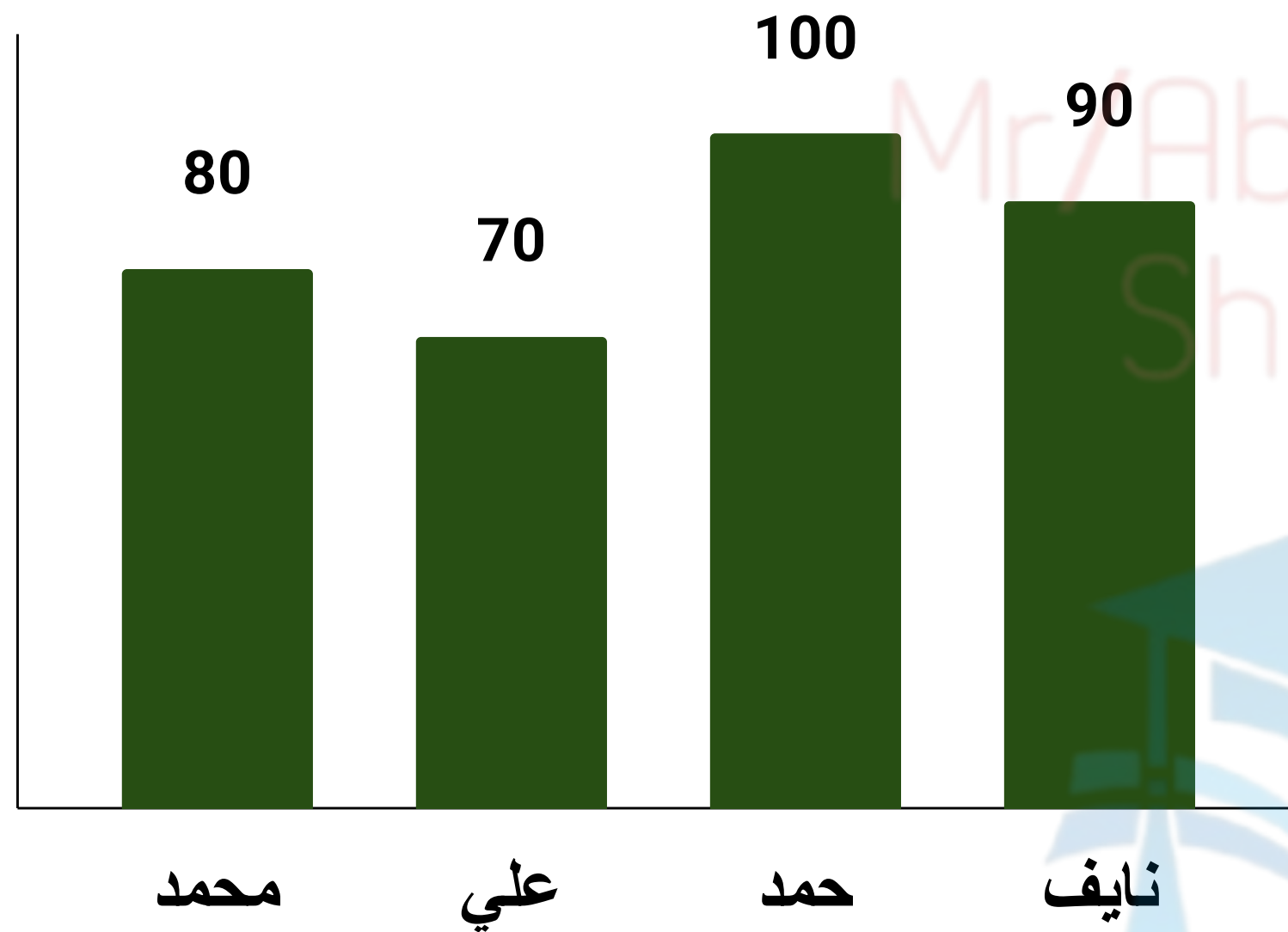
ب ٩

ج ١١

د ١٤

احسب مدى درجات الطلاب

الدرجة



ب ٣٠

أ ٢٠

د ٥٠

ج ٤٠

شجرة طولها ٢٥ متر بعد التقريب،
كم طول الشجرة قبل التقريب؟

أ ٢٦,٤

ب ٢٤,٦

ج ٢٤,٤

د ٢٥,٦

اشترى بقال ١٨٠ برتقالة بـ ١٥٠ ريال وفيها ٢٠ برتقالة
تالفة، وباع ٨ حبات بـ ٨,٥ ريال، كم ربح التاجر؟

د ٢٥

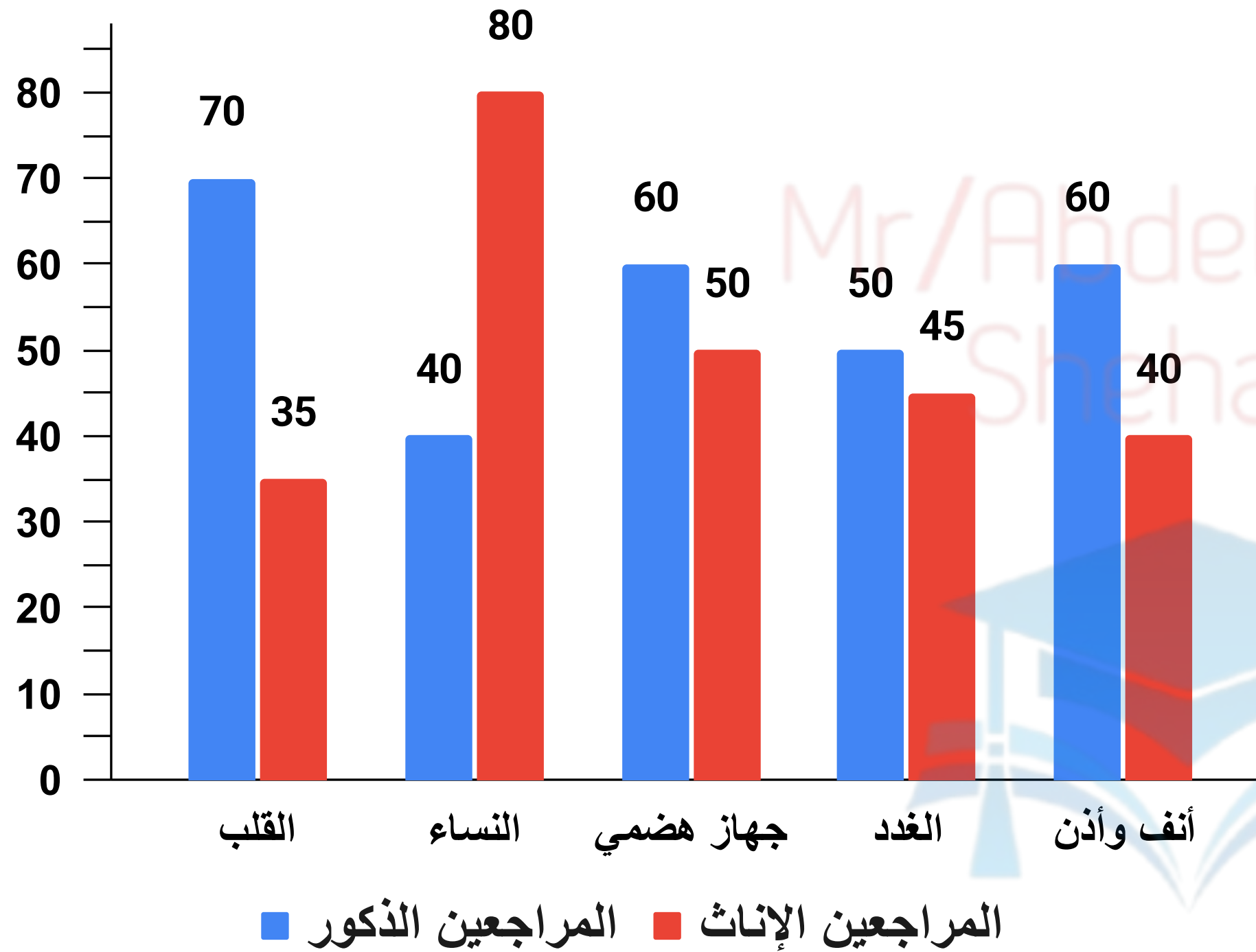
ج ٢٠

ب ١٥

أ ١٠

سؤال 9 ما التخصص الذي

به عدد المراجعين مثلي عدد
المراجعات؟



أ القلب

ب النساء

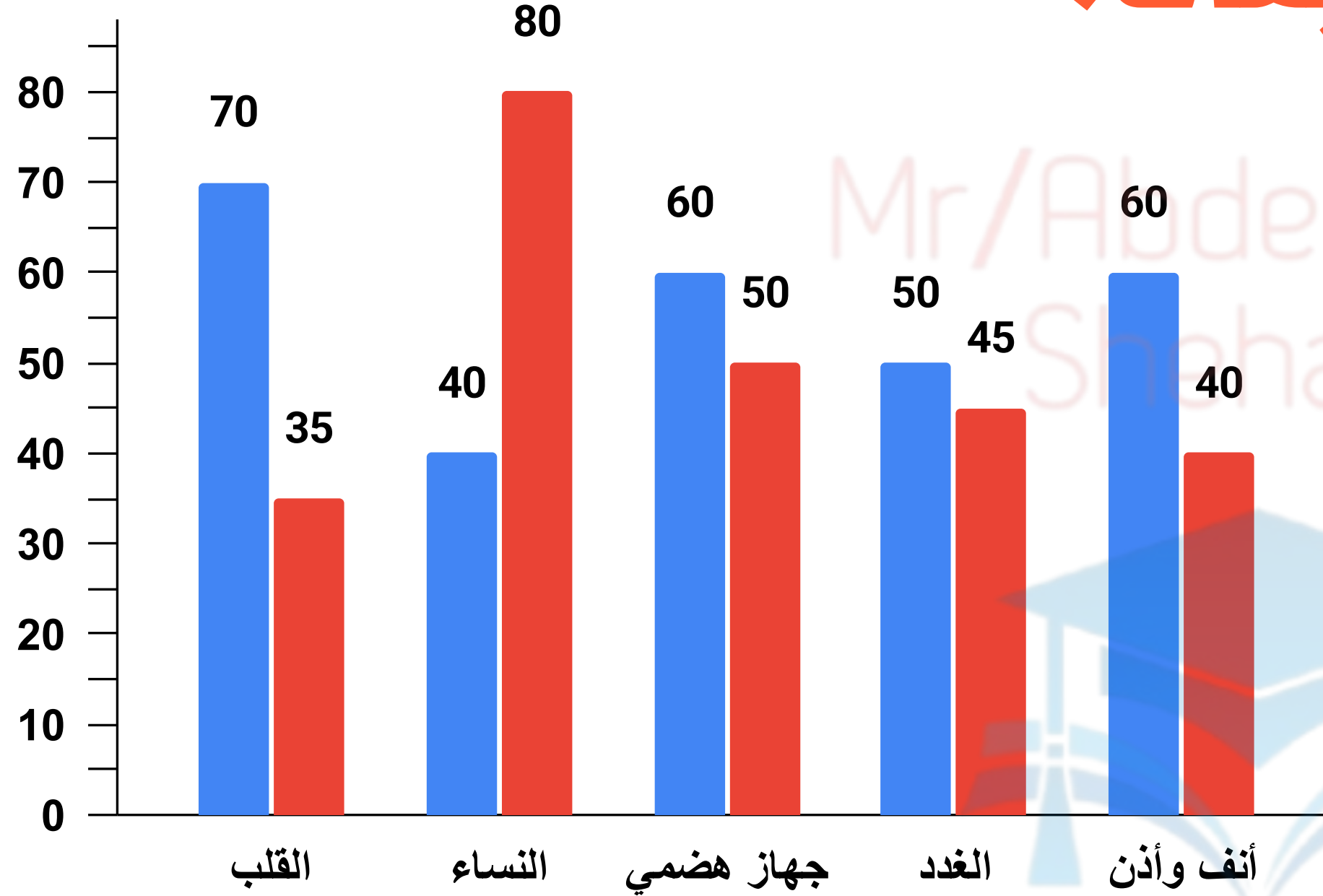
ج جهاز هضمي

د الغدد

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما وسيط عدد المراجعات؟

سؤال 10



■ المراجعين الذكور ■ المراجعين الإناث

ب ٣٥

د ٤٥

أ ٣٠

ج ٤٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان: $أ + ب = ٥$ ، $أ + ج = ٣$ ، $ب + ج = ٢$ ،
أوجد قيمة ج

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

محمد يملك مزرعة غنم باع ٣٠٪ منها وعددهم ٤٣٢ ،
كم كان العدد الكلي للأغنام بالمزرعة؟

أ ١٢٠٠

ب ١٤٤٠

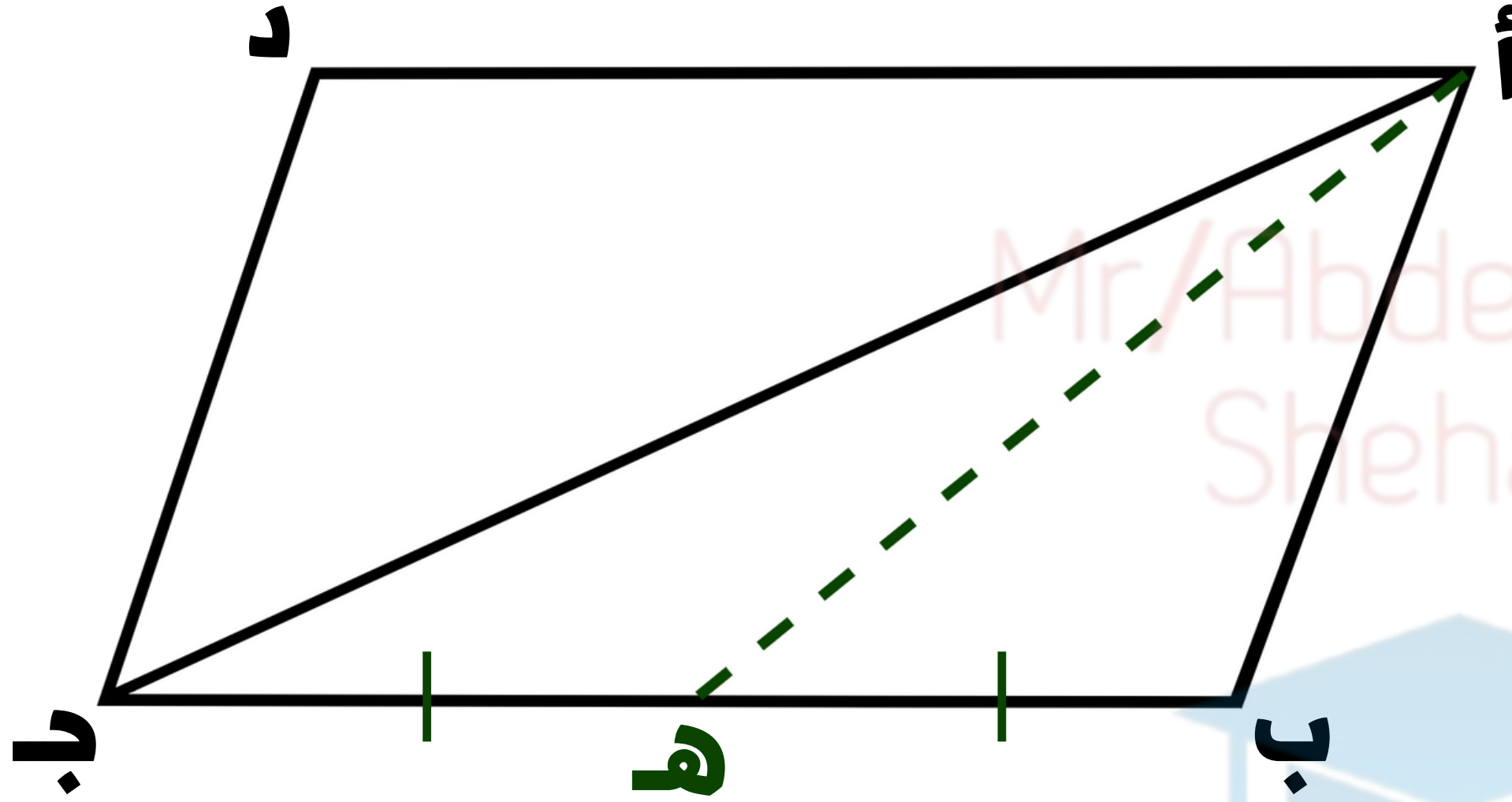
ج ١٦٠٠

د ١٨٠٠

سؤال 13 ما نسبة مساحة

△ أ ه ج إلى مساحة

متوازي الأضلاع أ ب ج د ؟



$$\frac{1}{3}$$

ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

$$\frac{1}{8}$$

د

$$\frac{1}{4}$$

ج

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ ، م ، ب على استقامة واحدة أ تقع شرق م

و ب تقع غرب م، إذا كانت المسافة بين أ ، م = ٢٩ ،

والمسافة بين أ ، ب = ٥٨ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : المسافة بين أ ، م

-القيمة الثانية : المسافة بين م ، ب

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

إذا كان $V = 7^5$ ، أوجد قيمة 7^7

د $\frac{49}{\text{س}}$

ج $\frac{7}{\text{س}}$

ب 49 س

أ 7 س

سؤال 16

محمد يذهب من الرياض إلى الجبيل في ٤ ساعات

ومن الجبيل إلى الرياض في ٥ ساعات، إذا كانت المسافة

بين الرياض والجبيل ٤٧٧ كم، ما السرعة المتوسطة

لمحمد ذهابًا وإيابًا؟

د ١٩٩

ج ١٩٨

ب ١٠٦

أ ١٠٢

إذا كان $\frac{{}^2_9 + {}^2_3}{{}^3_2 + 1} = 5$ ، أوجد قيمة s

د - ٣

ج - ٣

ب - $\frac{1}{3}$

أ - ٢

سؤال 18 لدى سيارة أقلام ألوان يمكن ترتيبها أربعة أربعة وخمسة خمسة وستة ستة، ويتراوح عددها بين ١٠٠ إلى ١٦٠ قلمًا، كم عدد الأقلام التي معها؟

٨٠ د

١١٠ ج

١٢٠ ب

١٤٠ أ

ما ناتج:

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{1}$$

د $\frac{1250}{3}$

ج $\frac{1200}{3}$

ب $\frac{1000}{3}$

أ $\frac{1500}{3}$

سؤال 20

محمد معه سلك طوله ١٢٥ متر، يريد أن يبني
سور به حول أرض مربعة طولها ٢٦ متر، كم يتبقى من
السلك بالمتر؟

د ٥٢ متر

ج ١٠٤ متر

ب ٢١ متر

أ ٢٤ متر

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 21 متوازي مستطيلات عمقه ٥ م وعرضه ٣ م

وطوله ٨ م زاد عمقه ٤٠٪ ، كم سيكون حجمه؟

د ١٦٨ م^٣

ج ١٩٦ م^٣

ب ١٤٤ م^٣

أ ١١٢ م^٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 22 بكم طريقة يختار مدير شركة ٣ موظفين من ٥

بطريقة عشوائية ليذهبوا إلى الدوام المسائي؟

د ١٢

ج ١٠

ب ٨

أ ٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان : $\frac{١٦ ص + ص^٢}{٢} = ٢٠ ص + ٤ ص + ٥٠$ ،
أوجد قيمة ص

د ١٥

ج ١١

ب $\frac{٢٥}{٢٢}$

أ ٢

إذا كان $\frac{9}{س} = ص$ ، والمتبقي ٢،
كم قيمة س؟

د ٧

ج ٥

ب ٢

أ ١

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة ٣٤٣٤٥٧ على ٥

-القيمة الثانية : باقي قسمة ٢٤٣٨ على ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية